

## **PROF. DR. SİBEL SİLİCİ**

ERCIYES ÜNİVERSİTESİ

Ziraat Fak. Araştırma Birimi, T.Biyoteknoloji Bölümü

38039 Kayseri

### **Google Akademik Linkleri ve H İndeksi**

Google Akademik Linkleri : 2967

Web of Science atıf: 1479

Google Akademik H indeksi: 32

Google Akademik i 10 indeksi:54

Web Of Science H İndeksi : 23

### **TEZLER:**

Y.lisans “Antalya Yöresi ballarında polen analizi”, 1998

Doktora “Propolisin bazı antimikrobiyel ve farmakolojik özellikleri üzerine bir araştırma”, 2003

### **1. SCI, SSCI, AHCI indeksine giren yayınlar**

1. Özkök D, Silici S. Antioxidant activities of honeybee products and their mixtures, *Food Science and Biotechnology*, 26: 201-206 (2017).
2. Yonar SM, Koprucu K, Yonar ME, Silici S, Effects of dietary propolis on the number of size of pleopodal egg, oxidative stress and antioxidant status of freshwater crayfish (*Astacus leptodactylus* Eschscholtz), *Animal Reproduction Science*, 184: 149-159 (2017).
3. Kaplan M, Karaoglu O, Eroglu N, Silici S, Fatty acid and proximate composition of bee bread, *Food Technology and Biotechnology*, 54: 497-504 (2016).
4. Yasar M, Savranlar Y, Karaman H, Sağıt M, Silici S, Ozcan I, Effects of propolis in an experimental rat model of allergic rhinitis, *American Journal Of Otolaryngology*, 37: 287-293 (2016).
5. Altunsoy M, Tanriver M, Turkan U, Uslu ME, Silici S, In vitro evaluation of microleakage and microhardness of ethanolic extracts of propolis in different proportions added to glass ionomer cement, *Journal of Clinical Pediatric Dentistry*, 40:136-140 (2016).
6. Özkök D, Silici S, Effects of honey HMF on enzyme activities and serum biochemical parameters of Wistar rats. *Environmental Science and Pollution Research*, 23: 20186-20193 (2016).
7. Silici S, Uluozlu OD, Tüzen M, Soylak M, Honeybees and honey as monitors for heavy metal contamination near thermal power plants in Mugla, Turkey, *Toxicology and Industrial Health*, 32: 507-516 (2016).

8. Atayoglu AT, Soylu M, Silici S, İnanç N, Glycemic index values of monofloral Turkish honeys and the effect of their consumption on glucose metabolism, *Turkish Journal of Medical Sciences*, 46: 483-488 (2016).
9. Silici S, Dogan Z, Sahin H, Atayoglu T, Yakan B, Acute effects of grayanotoxin in rhododendron honey on kidney functions in rats, *Environmental Science and Pollution Research*, 23: 3300-3309 (2016).
10. Baykara M, Silici S, Ozcelik M, Guler O, Erdoğan N, Bilgen M, In vivo nephroprotective efficacy of propolis against contrast-induced nephropathy, *Diagnostic and Interventional Radiology*, 21: 317-321 (2015).
11. Ercis K, Aydogan S, Atayoglu AT, Silici S, Effect of propolis on erythrocyte rheology in experimental mercury intoxication in rats, *Environmental Science and Pollution Research*, 22: 12534-12543 (2015).
12. Can Z, Yildiz O, Şahin H, Turumtay EA, Silici S, Kolaylı S, An investigation of turkish honeys: their physico-chemical properties, antioxidant capacities and phenolic profiles, *Food Chemistry*, 180:133-141 (2015).
13. Silici S, Atayoglu AT, Mad honey intoxication: A systematic review on the 1199 cases, *Food and Chemical Toxicology*, 86: 282-290 (2015).
14. Yonar ME, Yonar SM, Pala A, Silici S, Sağlam N, Trichlorfon-induced haematological and biochemical changes in *Cyprinus carpio*: ameliorative effect of propolis, *Diseases of Aquatic Organisms*, 114: 209-216 (2015).
15. Silici S, Enis YM, Huseyin S, Timucin AA, Özkök D, Analysis of grayanotoxin in rhododendron honey and effect on antioxidant parameters in rats, *Journal of Ethnopharmacology*, 156: 155-161 (2014).
16. Silici S, Karaman K, Inhibitory effect of propolis on patulin production of penicillium expansum in apple juice, *Journal of Food Processing and Preservation*, 38: 1129-1134 (2014).
17. Silici S, Sarioğlu K, Doğan M, Karaman K, HPLC-DAD analysis to identify the phenolic profile of rhododendron honeys collected from different regions in turkey, *International Journal of Food Properties*, 17: 1126-1135 (2014).
18. Silici S, Karaman K, Chemometric approaches for the characterization of Turkish rhododendron and honeydew honeys depending on amino acid composition, *Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies*, 37: 864-877 (2014).
19. Ekici L, Sagdic O, Silici S, Öztürk I, Determination of phenolic content, antiradical, antioxidant and antimicrobial activities of Turkish pine honey, *Quality Assurance And Safety Of Crops & Foods*, 6: 439-444 (2014).
20. Yonar SM, Silici S, Ural MS, Yonar ME, Malathion-induced changes in the haematological profile, the immune response, and the oxidative/antioxidant status of cyprinus carpio carpio: protective role of propolis, *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 102: 202-209 (2014).
21. Silici S, Özkök D, İşcan KM, Effects of dietary propolis supplementation on performance and egg quality in laying hens, *Journal of Animal and Veterinary Advances*, 12: 269-275 (2013).
22. Silici S, Sağdıç O, Ekici L, Evaluation of the phenolic content, antiradical, antioxidant, and antimicrobial activity of different floral sources of honey, *International Journal of Food Properties*, 16: 658-666 (2013).

23. Silici S, Sarıoğlu K, Karaman K, Determination of polyphenols of some turkish honeydew and nectar honeys using HPLC-DAD, *Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies*, 36: 2330-2341 (2013).
24. Silici S, Doğanyığıt Z, Öztürk F, Deniz K, Yakan B, Atayoğlu T, Protective effects of propolis on female rats' histopathological, biochemical and genotoxic changes during lps induced endotoxemia, *Phytomedicine*, 20: 632-639 (2013).
25. Arslan S, Silici S, Perçin Renders D, Koç AN, Er Ö, Antimicrobial activity of poplar propolis on mutans streptococci and caries development in rats, *Turkish Journal of Biology*, 36: 65-73 (2012).
26. Yonar ME, Yonar SM, Ural MS, Silici S, Dusukcan M, protective role of propolis in chlorpyrifos-induced changes in the haematological parameters and the oxidative/antioxidative status of *Cyprinus carpio carpio*, *Food and Chemical Toxicology*, 50: 2703-2708 (2012).
27. Arslan S, Yazici AR, Gorucu J, Pala K, Antonson DE, Antonson SA, et al., Comparison of the effects of Er,Cr:YSGG laser and different cavity disinfection agents on microleakage of current adhesives, *Lasers in Medical Science*, 27: 805-811 (2012).
28. Kafadar IH, Güney A, Türk CY, Öner M, Silici S, Royal jelly and bee pollen decrease bone loss due to osteoporosis in an oophorectomized rat model, *Eklem Hastalıkları ve Cerrahisi-Joint Diseases and Related Surgery*, 23: 100-105 (2012).
29. Kaynar L, Çetin A, Hacıoğlu SK, Eser B, Koçyığıt I, Canöz Ö, et al., Efficacy of royal jelly on methotrexate-induced systemic oxidative stress and damage to small intestine in rats", *African Journal of Traditional Complementary and Alternative Medicines*, 9: 412-417 (2012).
30. Cıtağ D, Silici S, Tüzen M, Soylak M, Determination of toxic and essential elements in sunflower honey from thrace region, Turkey, *International Journal of Food Science and Technology*, 47: 107-113 (2012).
31. Silici S, Determination of volatile compounds of pine honeys, *Turkish Journal of Biology*, 35: 641-645 (2011).
32. Çeter T, Pınar M, Silici S, Ünver A, The effect of meteorological factors on the concentration of allergic fungal spores in the Kayseri atmosphere, *Allergy*, 66: 83 (2011).
33. Koç AN, Silici S, Kasap F, Hormet-Oz HT, Mavus-Buldu H, Erçal BD, Antifungal activity of the honeybee products against *Candida* spp. and *Trichosporon* spp., *Journal of Medicinal Food*, 14:128-134 (2011).
34. Silici S, Ekmekçioğlu O, Kanbur M, Deniz K, The protective effect of royal jelly against cisplatin-induced renal oxidative stress in rats, *World Journal Of Urology*, 29: 127-132 (2011).
35. Seven I, Seven PT, Silici S, Effects of dietary Turkish propolis as alternative to antibiotic on growth and laying performances, nutrient digestibility and egg quality in laying hens under heat stress, *Revue de Medecine Veterinaire*, 162:186-191 (2011).
36. Yonar ME, Yonar SM, Silici S, Protective effect of propolis against oxidative stress and immunosuppression induced by oxytetracycline in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, W.), *Fish Immunology*, 31:318-325 (2011).

37. Özbilge H, Kaya EG, Albayrak S, Silici S, Anti-leishmanial activities of ethanolic extract of Kayseri propolis, *African Journal of Microbiology Research*, 4: 556-560 (2010).
38. Silici S, Sağdıç O, Ekici L, Total phenolic content, antiradical, antioxidant and antimicrobial activities of Rhododendron honeys, *Food Chemistry*, 121: 238-243 (2010).
39. Eraslan G, Kanbur M, Silici S, Karabacak M, Beneficial effect of pine honey on trichlorfon induced some biochemical alterations in mice, *Ecotoxicology And Environmental Safety* 73:1084-1091 (2010).
40. Çetin E, Kanbur M, Silici S, Eraslan G, Propetamphos-induced changes in haematological and biochemical parameters of female rats: Protective role of propolis, *Food and Chemical Toxicology*, 48:1806-1810 (2010).
41. Çetin E, Silici S, Çetin N, Kocaoğlu Güçlü B, Effects of diets containing different concentrations of propolis on hematological and immunological variables in laying hens, *Poultry Science*, 89:1703-1708 (2010).
42. Silici S, Ekmekçioğlu O, Eraslan G, Demirtaş A, Antioxidative effect of royal jelly in cisplatin-induced testes damage, *Urology*, 74:545-551 (2009).
43. Kanbur M, Eraslan G, Silici S, Karabacak M, Effects of sodium fluoride exposure on some biochemical parameters in mice: Evaluation of the ameliorative effect of royal jelly applications on these parameters, *Food And Chemical Toxicology*, 47: 1184-1189 (2009).
44. Eraslan G, Kanbur M, Silici S, Liman BC, Altınordulu Ş, Soyer Sarica Z, Evaluation of protective effect of bee pollen against propoxur toxicity in rat, *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 72: 931-937 (2009).
45. Çam Y, Koç AN, Silici S, Gunes V, Buldu H, Onmaz AC, et al., Treatment of dermatophytosis in young cattle with propolis and Whitfield's ointment, *Veterinary Record*, 165: 57-58 (2009).
46. Kanbur M, Eraslan G, Silici S, Antioxidant effect of propolis against exposure to propetamphos in rats, *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 72:909-915 (2009)
47. Kanbur M, Eraslan G, Beyaz L, Silici S, Liman BC, Altınordulu Ş, et al., The effects of royal jelly on liver damage induced by paracetamol in mice, *Experimental and Toxicologic Pathology*, 61:123-132 (2009).
48. Eraslan G, Kanbur M, Silici S, Effect of carbaryl on some biochemical changes in rats: The ameliorative effect of bee pollen, *Food and Chemical Toxicology*, 47: 86-91 (2009).
49. Senyuva HZ, Gilbert J, Silici S, Charlton A, Dal C, Guerel N, et al., Profiling turkish honeys to determine authenticity using physical and chemical characteristics, *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 57: 3911-3919 (2009).
50. Koç AN, Silici S, Erçal BD, Kasap F, Hormet-Oz HT, Mavus-Buldu H, Antifungal activity of turkish honey against *Candida* spp. and *Trichosporon* spp: an in vitro evaluation, *Medical Mycology*, 47: 707-712 (2009).
51. Oğuzkaya Artan M, Koç AN, Silici S, Öztürk A, Activity of propolis in an experimental model of Pneumocystosis, *Saudi Medical Journal*, 29:1115-1118 (2008).

52. Eroğlu HE, Özkul Y, Tatlışen A, Silici S, Anticarcinogenic and antimitotic effects of Turkish propolis and mitomycin-C on tissue cultures of bladder cancer, *Natural Product Research*, 22: 1060-1066 (2008).
53. Eraslan G, Kanbur M, Silici S, Altınordulu Ş, Karabacak M, Effects of cypermethrin on some biochemical changes in rats: the protective role of propolis, *Experimental Animals*, 57:453-460 (2008).
54. Koç N, Silici S, Comparative study of in vitro methods used to analyse the antifungal activity of propolis against *Trichophyton rubrum* and *T. mentagrophytes*, *Annals Of Microbiology*, 58: 543-547 (2008).
55. Silici S, Uluozlu OD, Tüzen M, Soylak M, Assessment of trace element levels in Rhododendron honeys of Black Sea Region, Turkey, *Journal Of Hazardous Materials*, 156: 612-618 (2008).
56. Eraslan G, Kanbur M, Silici S, Altınordulu Ş, Karabacak M, Effects of cypermethrin on some biochemical changes in rats: the protective role of propolis, *Experimental Animals*, 57:453-460 (2008).
57. Vardar-Ünlü G, Silici S, Ünlü M, Composition and in vitro antimicrobial activity of Populus buds and poplar-type propolis, *World Journal Of Microbiology*, 24: 1011-1017 (2008).
58. Silici S, Koç AN, Mistik S, Comparison of in vitro activities of antifungal drugs and propolis against yeasts isolated from patients with superficial mycoses, *Annals of Microbiology*, 57: 269-272 (2007).
59. Koç AN, Silici S, Mutlu-Sariguzel F, Sağdıç O, Antifungal activity of propolis in four different fruit juices, *Food Technology and Biotechnology*, 45: 57-61 (2007).
60. Sağdıç O, Silici S, Yetim H, Fate of *Escherichia coli* and *E.coli* O157 : H7 in apple juice treated with propolis extract, *Annals of Microbiology*, 57: 345-348 (2007).
61. Sağdıç O, Silici S, Yetim H, Fate of *Escherichia coli* and *E.coli* O157:H7 in apple juice treated with propolis extract, *Annals of Microbiology*, 57: 345-348 (2007).
62. Eraslan G, Kanbur M, Silici S, Evaluation of propolis effects on some biochemical parameters in rats treated with sodium fluoride, *Pesticide Biochemistry and Physiology*, 88: 273-283 (2007).
63. Tuzen M, Silici S, Mendil D, Soylak M, Trace element levels in honeys from different regions of Turkey, *Food Chemistry*, 103: 325-330 (2007).
64. Silici S, Gökçeoğlu M, Pollen analysis of honeys from Mediterranean region of Anatolia, *Grana*, 46: 57-64 (2007).
65. Doğan M, Silici S, Saraymen R, İlhan İÖ, Element content of propolis from different regions of Turkey, *Acta Alimentaria*, 35:127-130 (2006).
66. Silici S, Koç AN, Comparative study of in vitro methods to analyse the antifungal activity of propolis against yeasts isolated from patients with superficial mycoses, *Letters in Applied Microbiology*, 43:318-324 (2006).
67. Özkul Y, Silici S, Eroğlu E, The anticarcinogenic effect of propolis in human lymphocytes culture, *Phytomedicine*, 12: 742-747 (2005).
68. Popova M, Silici S, Kaftanoglu O, Bankova V, Antibacterial activity of Turkish propolis and its qualitative and quantitative chemical composition, *Phytomedicine*, 12: 221-228 (2005).

69. Silici S, Koç AN, Ayangil D, Çankaya S, Antifungal activities of propolis collected by different races of honeybees against yeasts isolated from patients with superficial mycoses, *Journal of Pharmacological Sciences*, 99: 39-44 (2005).
70. Silici S, Koç AN, Sariguzel F, Sagdic O, Mould inhibition in different fruit juices by propolis, *Archiv Fur Lebensmittelhygiene*, 56: 87-90 (2005).
71. Denli M, Çankaya S, Silici S, Okan F, Uluocak A, Effect of dietary addition of Turkish propolis on the growth performance, carcass characteristics and serum variables of quail (*Coturnix coturnix japonica*), *Asian-Australasian Journal of Animal Sciences*, 18: 848-854 (2005).
72. Koç AN, Silici S, Ayangil D, Ferahbas A, Çankaya S, Comparison of in vitro activities of antifungal drugs and ethanolic extract of propolis against *Trichophyton rubrum* and *T-mentagrophytes* by using a microdilution assay, *Mycoses*, 48: 205-210 (2005)
73. Oksuz H, Duran N, Tamer C, Cetin M, Silici S, Effect of propolis in the treatment of experimental *Staphylococcus aureus* keratitis in rabbits, *Ophthalmic Research*, 37: 328-334 (2005).
74. Silici S, Kutluca S, Chemical composition and antibacterial activity of propolis collected by three different races of honeybees in the same region, *Journal of Ethnopharmacology*, 99: 69-73 (2005).

## 2. Diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Saritaş N., Büyükepekci S., Silici S., Mistik S., Atayoğlu T., The Effect of a Mixture of Royal Jelly and Honey on Hematological Parameters in Minimum Weight Training Athletes, *International Journal of Sciences*, 6: 28-36 (2017).
2. Atayoğlu T., Silici S., Preliminary study on wound healing activity of propolis in albino rats. I. *International Journal of Innovative Research in Medical Sciences*, 1: 304-311, (2016).
3. Silici S., Arı poleni ve arı ekmeği, *Uludağ Bee Journal*, 14: 99-105 (2015)
4. Atayoğlu T., Atayoğlu G., Gunduz O., Evren I., Silici S., Buchholz N., Propolis against urolithiasis, *Family Medicine & Medical Science Research*, 4:152-155 (2015)
5. Silici S., Soylu M., Bal ve glisemik indeks, *Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology*, 3: 283-293 (2015)
6. Silici S., Propolis, *Petek*, ss.12-14 (2015)
7. Silici S., Bekret A., Bal arısı şurubuna katılan bitki ekstraktı ve yağlarından oluşan karışım koloni gelişimi ve bal verimi üzerine etkileri, *Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology*, 3: 365-370 (2015).
8. Silici S., Özkan M., Kara K., Kocaoğlu Güçlü B., Japon bildircini (*Coturnix coturnix japonica*) yemlerine propolis, kafeik asit ve ferulik asit ilavesinin performans, karkas kalitesi ve bazı biyokimyasal parametrelere etkileri, *Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi (Journal of Faculty of Veterinary Medicine, Erciyes University)*, 10: 157-164 (2013).

9. Silici S., Bal Arısından Gelen Mucizeler 1. Arı Poleni, Mardin Gıda Tarım ve Hayvancılık Dergisi, 3: 29-37 (2013).
10. Mişe Yonar S., Yonar M., Sağlam N., Silici S., Farklı su sıcaklıklarında tutulmuş pullu sazan (*Cyprinus carpio carpio* Linnaeus, 1758)'nin karaciğer ve böbreğindeki bazı antioksidan parametreler üzerine propolisin etkisi, Menba Su Ürünleri Fakültesi Dergisi (Menba Journal of Fisheries), 1:11-16 (2013).
11. Silici S., Karaman K., Arı Ekmeği, Mardin Gıda Tarım ve Hayvancılık Dergisi, 3: 26-29 (2013).
12. Silici S., Propolis ve bağışıklık sistemi üzerine etkileri, Fitomed, 5:12-22 (2012)
13. Silici S., Arı poleni ve tedavi edici özellikleri, Hasad, 27: 60-64 (2012)
14. Silici S., Özkök D., Arı sütünün kimyasal ve biyolojik özellikleri, Arıcının sesi, 3: 29-31 (2011).
15. Silici S., Kocaoğlu Güçlü B., Kara K., Yumurtacı damızlık bildircin (*Coturnix coturnix japonica*) rasyonlarına öğütülmüş üzüm çekirdeği ilavesinin verim ve kuluçka performansı ile yumurta kalitesine etkisi, ERÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, 20: 68-76 (2011).
16. Çetin A., Kaynar L., Eser B., Karadağ C., Saraymen R., Öztürk A., Koçyiğit İ., Kabukcu-Hacıoğlu S., Çiçek B., Silici S., "Beneficial Effects Of Propolis On Methotrexate-Induced Liver Injury In Rats", Acta Oncologica Turcica, vol.44, pp.18-23, 2011
17. Silici S., Yonar M., Sulfamerazin uygulanan gökkuşuğu alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum, 1792)'nda propolisin bazı hematolojik ve immünolojik parametrelere etkisi, Fırat Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 23: 99-105 (2011).
18. Silici S., Bal Arıları Neden Kaçıyor? , Hasad, 27: 46-49 (2011).
19. Silici S., Turkish Propolis: Chemical Constituents. Mellifera,10:24-33 (2010).
20. Silici S., Characterization of volatile compounds of rhododendron honey. (Rhododendron balında bulunan uçucu bileşiklerin karakterizasyonu, Mellifera, 10:17-23 (2010).
21. Yonar E., Silici S., The effect of propolis on some blood parameters of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss*, (Walbaum, 1792). e-Journal of New World Sciences Academy Ecological Life Sciences, 5: 231-240 (2010).
22. Arslan S., Perçin Renders D., Silici S., Koç A.N., Er Ö., Farklı çözücülerle hazırlanan propolis özütlerinin mutans streptokoklar üzerine in vitro antimikrobiyal etkisi (The in vitro effect of propolis extracts prepared with different solvents on mutans streptococci, ERÜ Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences), 19: 68-73 (2010).
23. Silici S., Kocaoğlu Güçlü B., Yumurtacı damızlık japon bildircin (*Coturnix coturnix japonica*) rasyonlarına propolis ve kafeik asit katılmasının verim ve kuluçka performansı ile yumurta kalitesi ve bazı serum parametrelerine etkisi, ERÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, 19: 140-150 (2010).
24. Eröksüz Y., Canpolat İ., Silici S., Comparison of healing effects of propolis to silver sulfadiazine on full thickness skin wounds in rabbits, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, 22: 17-20 (2008).
25. Silici S., Farklı botanik orijine sahip propolis örneklerinde biyolojik olarak aktif bileşiklerin belirlenmesi, E.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, 24:120-128 (2008).
26. Silici S., Karabacak M., Balcı E., Çankaya S., Effect of the propolis on the performance and carcass characteristics of growing quail, Mellifera 7: 20-26 (2007)

27. Silici S., Tolon B., Bazı monofloral Türk ballarının palinolojik ve kimyasal özellikleri, *Hasad Gıda*, 21:38-42 (2006).
28. Silici S., Ocak F., Türk propolisinin antimikrobiyel aktivitesi, *Hasad Hayvancılık*, 22: 54-57 (2006)
29. Silici S., Bal arısı feromonları (*A. mellifera* L.) ve koloni yaşamı üzerine etkileri, *Hasad Hayvancılık*, 20: 46-48 (2005).
30. Silici S., Balda duyuşsal analiz, *Gıda Mühendisleri Dergisi*, 9: 39-42 (2005).
31. Silici S., Tozlaşmada polen ve nektar cezbediciliğinin önemi, *Alatarım*, 4:57-61 (2005).
32. Silici S., Balda antimikrobiyel aktivite, *Hasad Gıda*, 20:19-23 (2005).
33. Silici S., Toksik Bal, *Hasad Gıda*, 21, ss.26-29 (2005).
34. Silici S., Kaftanoğlu O., Antimicrobial analysis of propolis samples from different regions of Turkey, *Uludağ Bee Journal*, 3:16-18 (2003).

### **3.Hakemli Kongre/Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

1. Silici S., Ülgen N., Özkök D., Akyol E., Bioactive properties of medical honeys in Turkey, 45<sup>th</sup> Apimonida International Apicultural Congress, İstanbul/Türkiye, 29 Eylül - 3 Ekim 2017, pp.177-177
2. Silici S., Özkök D., Physicochemical and bioactive properties of Turkish chestnut honey", The Eurasian Agriculture and Natural Science Congress, Manas/Kırgızistan, 20-23 Eylül 2017, pp.135-135
3. Yonar M.E., Silici S., Yonar S.M., Pala A., Sağlam N., Immunological Changes in Carp Exposed To Trichlorfon: Ameliorative Effect of Propolis , Pollen Ecology Symposium 2017, Kayseri/Türkiye, 11-13 Mayıs 2017, pp.630-630
4. Özaslan E., Özcan S., Silici S., Kanser tedavisine yeni bir yaklaşım: Propolis, II. Uluslararası katılımlı Apiterapi ve Arı Ürünleri Sempozyumu, Muğla/Türkiye, 14-15 Ekim 2017, ss. 22-23
5. Silici S., Propolis ve antikarsinojen etkisi, Fitovizyon Doğal Yaşam ve Sağlık Ürünleri & Fitoterapi, Aromaterapi ve Kozmetikte Yenilikler Kongresi, İstanbul/Türkiye, 15-17 Eylül 2017, ss.15-15
6. Silici S., Özkök D., Effects of crystallization on bioactive characteristics of honey, The Eurasian Agriculture and Natural Science Congress, Manas/Kırgızistan, 20-23 Eylül 2017, pp.134-134
7. Yonar S.M., Silici S., Yonar M.E., Pala A., Sağlam N., The protective effect of propolis on paraoxonase and arylesterase activities of carp exposed to trichlorfon, Ecology Symposium 2017, Kayseri/Türkiye, 11-13 Mayıs 2017, pp.364-364
8. Akyol E., Ceylan D.A., Şahinler N., Silici S., Gül A., Özkök D., Effect of starvation days and starving periods on larval development, survival rates and emergence weights of worker honeybees reared in vitro, 45<sup>th</sup> Apimonida International Apicultural Congress, İstanbul/Türkiye, 29 Eylül-3 Ekim 2017, pp.118-118
9. Silici S., Özkök D., Antioxidant activities of honeybee products and their mixtures, X. International Conference on Biotherapy, İstanbul/Türkiye, 4-9 Ekim 2017, pp.29-29
10. Soylu M., İnanç N. , Atayoğlu T., Silici S., Glycemic index values of highbush cranberry juice (*Viburnum opulus*) with honey, 45<sup>th</sup> Apimonida International Apicultural Congress, İstanbul/Türkiye, 29 Eylül-3 Ekim 2017, pp.176-176

11. Silici S., The effect of mad honey intoxication on cardiac enzyme activity, The Eurasian Agriculture and Natural Science Congress, Manas/Kırgızistan, 20-23 Eylül 2017, pp.136-136
12. Yonar M.E., Silici S., Yonar S.M., Ural M.Ş., Eroğlu M., İspir Ü., Protectiveness of Polen on Deltamethrin Toxicity in *Cyprinus carpio*, Ecology Symposium 2017, Kayseri/türkiye, 11-13 Mayıs 2017, pp.288-288
13. Yonar S.M., Silici S., Yonar M.E., Ural Ş., Eroğlu M., İspir U., Effect of Deltamethrin on Haematological Parameters of Carp (*Cyprinus carpio*): Protectiveness of Bee Pollen, Pollen Ecology Symposium 2017, Kayseri/Türkiye, 11-13 Mayıs 2017, pp.542-542
14. Silici S., Apitherapy in Turkey, Belt& Road Forum for International Apiculture Cooperation, Taizhou/Çin Halk Cum., 18-20 Ekim 2017, pp.20-20
15. Silici S., An evaluation on Citrus Beebread, 45<sup>th</sup> Apimonda International Apicultural Congress, İstanbul/Türkiye, 29 Eylül - 3 Ekim 2017, pp.31-31
16. Meltem S., Atayoğlu T., Silici S., Glycemic index of sucrose, fructose and honey added highbush cranberry (*Viburnum opulus*) juice, 6<sup>th</sup> Apimedica & 5<sup>th</sup> Apiquality International Symposium, Roma/İtalya, 22-25 Kasım 2016, pp.60-60
17. Silici S., Eroğlu N., Akkuş S., Yaman M., Aşçı B., Aminoacid and vitamin content of propolis collected by native Caucasian honeybees, 6<sup>th</sup> Apimedica & 5<sup>th</sup> Apiquality International Symposium, Roma/İtalya, 22-25 Kasım 2016, pp.36-36
18. Silici S., Arı ürünleri ve alerji (Honeybee products and allergy), 3. Aerobioloji, Palinoloji ve Alerjik Hastalıklarda son yenilikler Sempozyumu (3<sup>rd</sup> Symposium on aerobiology Palynology and latest advancements in allergy), Kastamonu/Türkiye, 5-7 Kasım 2016, ss.24-25
19. Aksakal E., Budak H., Akkemik E., Sirkecioğlu A.N., Tunç A., Günaydın E., et al., Hipoksik ve hiperoksik stres uygulamalarının Gökkuşacağı alabalığında (*Onocorhynchus mykiss*) oksidatif stres üzerine transkriptomik seviyede etkileri", I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Samsun/Türkiye, 1-3 Haziran 2016, ss.20-20
20. Silici S., Mad honey toxication: A systematic review, 2<sup>th</sup> International Congress of Forensic Toxicology. Industrial and Environmental Toxicology, Ankara/Türkiye 26-30 Mayıs 2016, pp.224-224
21. Silici S., Fatty acid composition and therapeutic effects of beebread, ICOAFS 2016: 18<sup>th</sup> International Conference on Organic Agriculture and Food Security, Venedik/İtalya, 8-9 Ağustos 2016, pp.1069-1069
22. Silici S., Yonar E., Yonar S.M., The effect on paraoxonase and arylesterase enzyme activities of propolis applied in different water temperature on scaly Carp (*Cyprinus carpio*), 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla/Türkiye, 1-5 Kasım 2016, pp.367-368
23. Yonar E., Yonar S.M., Eroğlu M., İspir Ü., Ural M., Silici S., The effect on paraoxonase and arylesterase activities of bee pollen against deltamethrin in *Cyprinus carpio*", 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla/Türkiye, 1-5 Kasım 2016, pp.346-347
24. Silici S., Şahin N.S., A Functional Food: Royal jelly, 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla/Türkiye, 1-5 Kasım 2016, pp.417-420

25. Özkök D., Silici S., Ülgen N., Bölükbaşı H., Çavuş E., Biochemical Analysis of Honeys from Turkey, 5<sup>th</sup> International Muğla Beekeeping and Pine Honey Congress, Muğla/Türkiye, 1-5 Kasım 2016, pp.507-509
26. Silici S., Özkök D., Ülgen N., Bölükbaşı H., Çavuş E., Biochemical analysis of honeys from Turkey, 5. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla/Türkiye, 1-5 Kasım 2016, pp.504-506
27. Silici S., Seçilmiş Y., Öztürk A., Durukan F., Effect of honeybee products on upper respiratory tract infections in children, World Summit on Pediatrics WSPPO-36, , Porto/Portekiz, 23-26 Haziran 2016, pp.48-48
28. Silici S., Kaplan M., Karaoğlu Ö., Eroğlu N., Essential and omega fatty acid content of beebread and its effect on heart diseases", 6<sup>th</sup> Apimedica & 5<sup>th</sup> Apiquality International Symposium, Roma/İtalya, 22-25 Kasım 2016, pp.44-44
29. Silici S., Sertkaya İ., The importance of forest beekeeping for the sustainable management of natural forests, European non\_wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203. 4<sup>th</sup> Workshop and 5<sup>th</sup> Management Committee Meeting, Antalya/Türkiye, 17-19 Şubat 2016, pp.68-69
30. Silici S., Sertkaya İ., The importance of honey production (forest honey, honeydew) in the forest and agroforest, European non-wood Forest Products (NWFPs) Network COST Action FP1203. 4<sup>th</sup> Workshop and 5<sup>th</sup> Management Committee Meeting, Antalya/Türkiye, 17-19 Şubat 2016, pp.66-67
31. Silici S., Arı ürünleri üzerine kimyasal farmakolojik ve moleküler çalışmalar, Nutrigenomik Çalıştayı , Erzurum/Türkiye, 14-15 Kasım 2015, ss.1-1
32. Silici S., Tarıma Genç Bakış, 2. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Kayseri/Türkiye, 10-12 Mayıs 2015, ss.54-54
33. İnci M., Koç A.N., Atalay M.A., Silici S., Sav H., Mutlu Sarıgüzel F., et al., "Propolisin mikrobakterilere kaşı in vitro etkinliğinin araştırılması, 7. Ulusal Mikobakteri Sempozyumu, Mersin/Türkiye, 8-10 Mayıs 2015, ss.148-148
34. Silici S., Role of propolis histological changes of LPS induced renal damage, 4<sup>th</sup> International Conference on Urology, Barcelona/İspanya, 21-22 Temmuz 2015, pp.39-39
35. Yaşar M., Savranlar Y., Karaman H., Sağıt M., Silici S., Özcan M., Deneysel alerjik rinit rat modelinde propolisin etkisi, 37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya/Türkiye, 28 Ekim-1 Kasım 2015, ss.2036-2036
36. Silici S., Baykara M., Özçelik M., Güler O., Erdoğan N., In vivo nephroprotective efficacy of propolis against contrast-induced nephropathy, 4<sup>th</sup> International Conference on Urology, Barcelona/İspanya, 20-21 Temmuz 2015, pp.35-35
37. Silici S., Farklı botanik orijinli Türk propolisinin sağlıklı gönüllülerde farmakokinetik ve farmakodinamik etkileri", ERÜ TTO Proje Park 15 Biyo Med Ar-Ge Proje Pazarı, Kayseri/Türkiye, 21-22 Mayıs 2015, ss.1-1
38. Silici S., Bal ve sağlık üzerine etkileri, Marka bal olma yolunda Samsun Sempozyumu, Samsun/Türkiye, 10 Ocak 2015, ss.187-197
39. Silici S., Kaplan M., Karaoğlu Ö., Farklı botanik ve coğrafik orijinlere sahip arı ekmeği örneklerinin kimyasal ve palinolojik analizi, 27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale/Türkiye, 23-28 Ağustos 2015, ss.117-117

40. Silici S., Bioactive properties of honey bee products and their mixtures, 44<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, Daejeon/Güney Kore, 15-19 Eylül 2015, pp.306-306
41. Silici S., Propolis ve sağlık (Propolis and Health), Uluslararası Katılımlı Marmaris Apiterapi ve arı ürünleri Sempozyumu, Muğla/Türkiye, 20-22 Kasım 2015, ss.28-29
42. Silici S., Glycemic index and honey, Second International Conference on Api-phytotherapy "Health benefits of bee and medicinal plants, Fez/Fas, 20-22 Mayıs 2014, pp.56-56
43. Silici S., Effect of royal jelly and nephrotoxicity, Second International Conference on Api-phytotherapy Api-research for sustainable development Fez/Fas, 20-22 Mayıs 2014, pp.65-65
44. Aydoğan S., Erciş K., Atayoğlu T., Silici S., Şahin S., Protective effect of propolis on erythrocyte rheology in experimental mercury intoxication in rats, 5<sup>th</sup> International Congress on cell membranes and oxidative stress, Isparta/Türkiye, 9-12 Eylül 2014, pp.144-144
45. Silici S., Karaman K., Fonksiyonel Gıdalar Kapsamında Arı Ürünleri, İç Anadolu Bölgesi 1.Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde/Türkiye, 2-4 Ekim 2014, ss.9-9
46. Silici S., Effect of royal jelly on nephrotoxicity, Apimonida 5<sup>th</sup> Apimedica & 4<sup>th</sup> Apiquality Forum, Erzurum/Türkiye, 1-5 Eylül 2014, pp.51-51
47. Silici S., Turkish propolis: Botanical origin and bioactive properties, Apimonida 5<sup>th</sup> Apimedica & 4<sup>th</sup> Apiquality Forum, Erzurum/Türkiye, 1-5 Eylül 2014, pp.53-53
48. Silici S., Glycemic index of Turkish honey varieties, 2014 Annual Conference & Exhibition. Functional Foods, Nutraceuticals, Natural Health Products, and Dietary Supplements, İstanbul/Türkiye, 14-17 Ekim 2014, pp.156-156
49. Silici S., Soylu M., İnanç N., Atayoğlu T., Balın glisemik indeksi ve sağlık, VI. Ulusal Obezite Kongresi , İstanbul/Türkiye, 27-29 Kasım 2014, ss.21-21
50. Altunsoy M., Garip G., Uslu M., Türkan U., Silici S., Effect of propolis added in different proportions to fissure sealant on shear bond strength and microhardness, 8<sup>th</sup> International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry and 21<sup>st</sup> Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, İstanbul, 13-15 Kasım 2014, pp.53-53
51. Can Z., Yıldız O., Şahin H., Turumtay E., Silici S., Kolaylı S., Hayıt balı (*Vitex agnus castus* L.) ve karakteristik özellikleri (Characteristic properties of *Vitex agnus castus* honey), 4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi ve 20. Apislavia Kongresi, Muğla/Türkiye, 5-9 Kasım 2014, pp.1-1
52. Silici S., Effects of local Turkish honey on serum insulin, glucose, HbA1c and c-peptide levels of healthy volunteers, Second International Congress on Food Technology, Aydın/Türkiye, 5-7 Kasım 2014, pp.1
53. Silici S., Atayoğlu T., İnanç N., Soylu M., Farklı coğrafik orijine sahip Türk ballarının glisemik indeks değerleri, 4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi ve 20. Apislavia Kongresi, Muğla/Türkiye, 5-9 Kasım 2014, pp.1
54. Silici S., Glycemic index of Turkish honeys, Apimonida 5<sup>th</sup>Apimedica & 4<sup>th</sup> Apiquality Forum , Erzurum/Türkiye, 1-5 Eylül 2014, pp.55

55. Silici S., Turkish propolis: Second International Conference on Api-phyotherapy, Second International Conference on Api-phyotherapy. Health benefits of bee and medicinal plants, Morocco/Fas, 20-22 Mayıs 2014, pp.89-89
56. Atayoğlu T., Atayoğlu G., Silici S., Apitherapy association and the regulation of ministry of health in Turkey, Second International Conference on Api-phyotherapy Morocco/Fas, 20-22 Mayıs 2014, pp.89-89
57. Saritaş N., Büyükepekci S., Silici S., Mistik S., Atayoğlu T., The effect of a mixture of royal jelly and honey on haematological parameters in maximum weight training athletes, KUSS International Conference on Exercise and Movement Sciences, Bangkok/Tayland, 20-21 Mart 2014, pp.45-45
58. Soylu M., İnanç N., Silici S., Besinlerin Glisemik İndeksinin Belirlenmesi: Kestane Bal Örneği, 50. Ulusal Diyabet Kongresi (National Diabetes Congress), Antalya/Türkiye, 17-23 Nisan 2014, ss.231-231
59. Silici S., Propolis özellikleri ve kullanımı, Apiterapi, arı ürünleri ve sağlık sempozyumu, İzmir/Türkiye, 16-17 Ekim 2014, ss.1
60. Silici S., Soylu M., İnanç N., Atayoğlu T., Monofloral Türk ballarının sağlıklı gönüllülerde serum insulin, glukoz, HbA1c ve C-peptid konsantrasyonları üzerine etkileri, 50. Ulusal Diyabet Kongresi (National Diabetes Congress), Antalya/Türkiye, 17-23 Nisan 2014, ss.232
61. Yıldız S., Aydoğan S., Erciş K., Atayoğlu T., Silici S., Sıçanlarda deneysel civa toksikasyonu üzerine propolisin koruyucu etkisi, 40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri/Türkiye, 2-6 Eylül 2014, ss.49
62. Silici S., Karaman K., Biochemical and bioactive properties of turkish strawberry tree honey, 2<sup>nd</sup> International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus", Struga (Ohrid Lake), Makedonya, 24-26 Ekim 2013, pp.648-648
63. Silici S., Karaman K., Ultrasonic extraction method to determine bioactivities of turkish pollens, XXXXIII International Apicultural Congress, Kiev/Ukrayna, 29 Eylül - 4 Ekim 2013, pp.1
64. Silici S., Karaman K., Sağdıç O., Pollen analysis and bioactivity of citrus honey produced in mediterranean region of Turkey", 2<sup>nd</sup> International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus", Struga (Ohrid Lake), Makedonya, 24-26 Ekim 2013, pp.646
65. Silici S., Saritaş N., Büyükepekci S., Karaman K., Atayoğlu T., Honeybee products and allergy in young gymnast., XXXXIII International Apicultural Congress, Kiev, Ukrayna, 29 Eylül - 4 Ekim 2013, pp.2
66. Can Z., Şahin H., Yıldız O., Akyüz Turumtay E., Silici S., Boukraa L., Kolaylı S., Manuka balı ile türkiye florasına ait monofloral balların biyoaktivite özelliklerinin karşılaştırılması, Uluslararası katılımlı V. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa/Türkiye, 4-6 Nisan 2013, pp.54
67. Yıldız O., Şahin H., Can Z., Karahalil Yaylacı F., Silici S., Kolaylı S., Türkiye monofloral ballarının mineral madde içerikleri, Uluslararası Katılımlı V. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa/Türkiye, 4-6 Nisan 2013, pp.40-40
68. Silici S., Karaman K., Özkök D., Farklı bölgelerden toplanan kestane ballarının (*castanea sativa*) biyoaktif özelliklerinin incelenmesi, Uluslararası katılımlı V. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa/Türkiye, 4-6 Nisan 2013, pp.58-58
69. Silici S., Arı ürünlerinin kimyasal ve biyolojik özellikleri, Uluslararası katılımlı V. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa/Türkiye, 4-6 Nisan 2013, pp.55-55

70. Silici S., Kocaoğlu Güçlü B., Kara K., Yumurtacı damızlık bildiricın (*Coturnix coturnix japonica*) rasyonlarına öğütülmüş üzüm çekirdeği ilavesinin verim ve kuluçka performansı ile yumurta kalitesine etkisi, VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Ankara/Türkiye, 26-27 Eylül 2013, pp.220
71. Silici S., Arı ürünleri ve GDO (Genetiği değiştirilmiş organizmalar), Uluslararası katılımlı V. Marmara Arıcılık Kongresi , BURSA, TÜRKİYE, 4-6 Nisan 2013, pp.41.
72. Atayoğlu A. , Gündüz O., Silici S., Potential effects of propolis against urinary stone disease, PP14, SIU-UK Section Meeting on “Stones, Shocks & Scopes” , London, İngiltere, 22-22 Kasım 2013, pp.15.
73. Silici S., Karaman K., Fonksiyonel gıdalar kapsamında arı ürünleri, İç Anadolu Bölgesi 1.Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde/Türkiye, 2-4 Ekim 2013, ss.9
74. Silici S., Karaman K., Farklı ülke ballarının biyoaktif özelliklerinin karşılaştırılması, İç Anadolu Bölgesi 1.Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde/Türkiye, 2-4 Ekim 2013, ss.105.
75. Silici S., Kütük N., Karaman K., Türk Arı sütünün fizikokimyasal özellikleri, 2. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi “Tarıma Genç Bakış”, Kayseri/Türkiye, 10-12 Mayıs 2012, ss.105.
76. Silici S., Karaman K., Basic methods for the determination of honey origins: Applicability of rheological procedures on the classification of honeys, International symposium on food rheology and structure, Zürih/İsviçre, 10-13 Nisan 2012, pp.51.
77. Silici S., Apitera ürünlerinin biyoaktif özellikleri, Türkiye 11. Gıda Kongresi, Hatay/Türkiye, 10-12 Ekim 2012, ss.531.
78. Silici S., Sarioğlu K., Doğan M., Karaman K., Determination of phenolic profile of rhododendron honeys with HPLC-DAD, 1. Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.85.
79. Yakan B., Doğanyigit Z., Silici S., Deniz K., Narin F., Endotoksemi oluşturulmuş sığanlarda propolisin karaciğer koruyucu etkinliğinin araştırılması, Histoloji Embriyoloji Kongresi, Denizli/Türkiye, 16-19 Mayıs 2012, ss.1-1
80. Silici S., Karaman K., Characterization of rhododendron and honeydew honeys on the basis of amino acid composition", Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.---
81. Silici S., Kolaylı S., Yıldız O., Şahin H., Akyüz E., Doruk O., et al., Characterization of unifloral honeys produced in Turkey, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.35.
82. Silici S., Karaman K., Doğan M., Sarioğlu K., Determination of phenolic profile of rhododendron honeys with HPLC-DAD, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.46.
83. Silici S., Soylak M., Tüzen M., Uluözlü M., "Heavy metal levels in honey and honeybee samples from South-West Anatolia", First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation,, KAYSERİ, TÜRKİYE, 22-26 Şubat 2012, pp.47-47

84. Silici S., Karaman K., Beyzi E., İlbaş A.I., Using of plant essential oils for pest and disease management in apiculture, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.70
85. Silici S., Baykara M., Erdoğan N., Özçelik M., Güler O., Öztop K., et al., 25. Baykara S, Erdogan N, Silici S, Özcelik M, Güler O, Oztop KE, Kuloğlu T, Comparison of propolis, n-acetylcysteine and calpain inhibitor I (N-acetyl-Leu-Leu-Norleucinal) in preventing contrast media-induced renal injury, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.85.
86. Silici S., Karaman K., Comparison study for the physicochemical properties of turkish and chinese royal jelly, First International Conference on Apiphytotherapy, Fez/Fas, 18-20 Mayıs 2012, pp.105.
87. Silici S., Pınar N.M., Çeter T., Acar A., Allergic pollen calendar of kayseri atmosphere, 11<sup>th</sup> Asian Apicultural Association Conference, Apiexpo & Workshop, Kuala Terrenganu/Malezya, 28 Eylül - 2 Ekim 2012, pp.7.
88. Silici S., Özkök D., Karaman K., Alpat U., The Biochemical Effects Of Honey Hmf: As A Model Rat Study, 11<sup>th</sup> Asian Apicultural Association Conference, Apiexpo & Workshop, Kuala Terrenganu/Malezya, 28 Eylül-2 Ekim 2012, pp.97.
89. Silici S., Yonar E., Yonar S., Sevim A., Sağlam N., Trichlorfon-induced haemataological and biochemical changes in *Cyprinus carpio carpio*: Ameliorative effect of propolis, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.77.
90. Silici S., Özkök D., İşcan K.M., Effects of dietary propolis supplementation on egg quality in laying hens, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.81.
91. Silici S., Karaman K., Basic methods for the determination of honey origins: applicability of rheological procedures on the classification of honeys, International symposium on food rheology and structure, Zürih/İsviçre, 10-13 Nisan 2012, pp.51.
92. Silici S., Doğanyığıt Z., Öztürk Küp F., Narin F., Yakan B., DNA changes and liver MDA level during endotoxemia induced by LPS in female rats: protective effect of propolis, First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri/Türkiye, 22-26 Şubat 2012, pp.85.
93. Silici S., "Effects of mixtures of honeybee products on the biochemical and performance parameters of child sportsmen", 12<sup>th</sup> International Sport Sciences Congress, Denizli/Türkiye, 12-14 Aralık 2012, ss.216.
94. Silici S., Karaman K., Dastan T., "Antibacterial Activity Of Apitherapy Products", XXIII FoodMicro, İstanbul/Türkiye, 3-7 Eylül 2012, pp.816.
95. Silici S., Güler O., Özçelik M., Baykara M., Protective Effects Of Propolis On Contrast Induced Oxidative Stress In Rat Liver, 5<sup>th</sup> International Congress on nutrition and cancer, Elazığ/Türkiye, 2-11 Eylül 2012, pp.28.

96. Silici S., Karaman K., Sağdıç O., Doğan Z., Inhibitory Activity Of Different Honey Types Against Foodborne Pathogens, XXIII. Food Micro 2012, İstanbul/Türkiye, 3-7 Eylül 2012, pp.817.
97. Silici S., Karaman K., Geleneksel Sucuk Üretiminde Yüzey Sterilizasyonu İçin Propolis Kullanımı, TİM GIDA ARGE Proje Pazarı, İzmir/Türkiye, 29 Mayıs 2012, ss.1
98. Silici S., Propolis üretimi ve kullanılma olanakları, 2011 yılı Hayvancılık Grubu Bölge Bilgi Alışveriş Toplantısı, Balıkesir/Türkiye, 1 Şubat 2011, ss.45-50
99. Silici S., Kocaoğlu Güçlü B., Yumurtacı damızlık japon bildircin (*Coturnix coturnix japonica*) rasyonlarına propolis ve kafeik asit katılmasının verim ve kuluçka performansı ile yumurta kalitesine etkisi, VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi , Samsun/Türkiye, 29 Haziran - 2 Temmuz 2011, ss.1
100. Çeter T., Pınar M. , Silici S., Ünver A. The effect of meteorological factors on the concentration of allergic fungal spores in the kayseri athmosphere, 30<sup>th</sup> Congress of European-Academy-of-Clinical-Immunology, İstanbul/Türkiye, 11-15 Nisan 2011, pp.83.
101. Silici S., Organic Bekeeping In Turkey, The 2<sup>nd</sup> Beekeeping Conference Israel-Turkey., Kfar Manehen/Israel, 7-9 Şubat 2011, pp.7-9
102. Silici S., Türkiye’de ve Dünya’da arıcılık, I.Ulusal Incesu Sempozyumu, Kayseri/Türkiye, 22-24 Ekim 2010, ss.395-395
103. Silici S., Akut toksik bal ve grayanotoksin-ı’ın ratlarda biyokimyasal parametreler üzerine etkisi, IV. Marmara Arıcılık Kongresi (Uluslararası katılımlı), Çanakkale/Türkiye, 2-4 Aralık 2010, ss.44.
104. Silici S., Yazıcı C., Diyabetli ratlarda kan glikozu ile bazı biyokimyasal parametreler üzerine propolisin etkileri, IV. Marmara Arıcılık Kongresi (Uluslararası katılımlı), Çanakkale/Türkiye, 2-4 Aralık 2010, ss.44-44
105. Silici S., "Organik Arıcılık", I.Ulusal Incesu Sempozyumu, Kayseri/Türkiye, 21-24 Ekim 2010, ss.383.
106. Silici S., Türkiye’de üretilen salgı ballarının antioksidan ve antibakteriyel aktivitesi (Antioxidant and antibacterial activity of honeydew honeys from Turkey, 2. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi (2<sup>nd</sup> International Muğla Beekeeping and pine honey Congress, Muğla/Türkiye, 5-8 Ekim 2010, pp.215-219
107. Silici S., Arslan S., Koç A.N., Perçin Renders D., Effect of Turkish propolis on caries development, IADR (International association Dental Research), Barcelona/İspanya, 14-17 Temmuz 2010, pp.14.
108. Silici S., Pınar N.M., Çeter T., Ünver A., Polen alerjisi ve atmosferik polen, IV. Marmara Arıcılık Kongresi (Uluslararası katılımlı), Çanakkale/Türkiye, 2-4 Aralık 2010, ss.45.
109. Silici S., Pınar N.M., Çeter T., Ünver A., Tahan F., Kayseri atmosferindeki alerjik mantar sporları konsantrasyonu üzerine meteorolojik faktörlerin etkisi, XVIII. Ulusal Allerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, Antalya/Türkiye, 3-7 Kasım 2010, ss.48.
110. Silici S., Ekici L., Sağdıç O., Evaluation of the phenolic content, antrradical, antioxidant and antimicrobial activity of Turkish honeys, 41<sup>th</sup> Apimondia Congress, Montpellier/Fransa, 15-20 Eylül 2009, pp.41.

111. Silici S., Kocaoğlu Güçlü B., Uyanık F., The influence of propolis supplementation on performance, egg quality and serum variables of laying hens, 41<sup>th</sup> Apimondia Congress, Montpellier/Fransa, 15-20 Eylül 2009, pp.40.
112. Silici S., Koç A.N., Kasap F., Öz H., Mavus-Buldu H., Ercal B., Antifungal activity of the bee products against candida spp. and trichosporon spp., 41<sup>th</sup> Apimondia Congress, Montpellier/Fransa, 15-20 Eylül 2009, pp.15.
113. Silici S., Koçoğlu E., Biological activities of Turkish propolis, 41<sup>th</sup> Apimondia Congress, Montpellier/Fransa, 15-20 Eylül 2009, pp.16.
114. Silici S., Koç A.N., Çam Y., Güneş V., Buldu F., Onmaz A., Kasap F., The efficacy of Turkish propolis and Whitefield's ointments in the treatment of ringworm in young cattle, Jubilee World Biatrics Congress, Budapeşte/Macaristan, 6-11 Temmuz 2008, pp.95.
115. Silici S., Koç A.N., Ercal D., Kasap F., Hörmüt-Öz H., Türk balalarının Candida spp. ve Trichosporon spp.'e karşı antifungal aktivitesi: In vitro araştırma, XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Muğla/Türkiye, 21-25 Ekim 2008, ss.29.
116. Silici S., Koç A.N., Oğuzkaya Artan M., Öztürk A., Activity of propolis and terbinafine in an experimental model of pneumocystosis, XII. International Congress of Bacteriology and applied Microbiology, İstanbul/Türkiye, 5-9 Ağustos 2008, pp.169.
117. Silici S., Propolisin elma suyunda patulin seviyesi üzerine etkisi, 19. Biyoloji Kongresi, Trabzon/Türkiye, 23-27 Haziran 2008, ss.340.
118. Silici S., Baz E., Arı sütünün in vitro antimikrobiyel etkinliği, XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Muğla/Türkiye, 21-25 Ekim 2008, ss.625-626.
119. Silici S., Çetin A., Saraymen R., Hacıoğlu S., Eser B., Taşdemir M.A., Karadağ C., Ratlarda metotreksatin yol açtığı incebarsak hasarı üzerine propolisin koruyucu etkisi, XXXIV. Ulusal Hematoloji Kongresi, İzmir/Türkiye, 8-11 Ekim 2008, ss.91.
120. Silici S., Biological activities of Rhododendron honeys, 2<sup>nd</sup> International Congress on Food and Nutrition, İstanbul/Türkiye, 24-26 Ekim 2007, ss.82.
121. Silici S., Eraslan G., Kanbur M., Liman B.C., Atasever A., Beyaz L., Atınordulu Ş., Parasetamolle karaciğer hasarı oluşturulan farelerde arı sütünün etkileri (The effects of royal jelly on liver damage induced by paracetamol in mice), İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Samsun/Türkiye, 6-8 Eylül 2007, ss.56.
122. Silici S., Kaya Özdemir E., Özbilge H., Yerer M., Albayrak S., Use of turbidimetric growth curves for determination of the effect of propolis against *Candida albicans*, Trends in Medical Mycology, 3<sup>rd</sup> Trends in Medical Mycology, Turin/İtalya, 28-31 Ekim 2007, pp.47.
123. Silici S., Eraslan G., Kanbur M., Liman B.C., Beyaz L., Altınordulu Ş., Atasever A., Propoksür verilen ratlarda bazı biyokimyasal değerler üzerine arı polenin etkisi (Effect of bee pollen on some biochemical parameters given propoxure in rat), İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Samsun/Türkiye 6-8 Eylül 2007, ss.54.
124. Silici S., Ekici L., Yetim H., Sağdıç O., Türk ballarının fenolik içeriği antiradikal antioksidan ve antimikrobiyel özellikleri, III. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa/Türkiye, 20-22 Ekim 2007, ss.40.

125. Silici S., Koç A.N., Sağdıç O., Mutlu- Sarıgüzel F., Mould inhibition in different fruit juices by propolis 1<sup>st</sup> Balkan Countries Beekeeping Congress And Exhibition, İstanbul/Türkiye, 29 Mart - 1 Nisan 2007, pp.5.
126. Silici S., Ekici L., Sağdıç O., Biological activities of rhododendron honeys, 2<sup>nd</sup> International Congress on Food and Nutrition, İstanbul/Türkiye, 24-26 Ekim 2007, pp.24.
127. Eraslan G., Kanbur M., Silici S., Liman B.C., Altınordulu Ş., Soyer Sarica Z., Propoksur verilen ratlarda bazı biyokimyasal değerler üzerine arı polenin etkisi, İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Samsun/Türkiye, 6-8 Eylül 2007, ss.22.
128. Silici S., Effect of dietary addition of poplar type propolis, caffeic and ferulic acids on the growth performance, carcass characteristics and biochemical parameters of quail, 1<sup>st</sup> International Egyptian-Jordanian Conference, Biotechnology and Sustainable Development: Current Status and Future Scenarios, Kahire/Mısır, 11-14 Aralık 2006, pp.41.
129. Silici S., Trace heavy metal levels in honeys from different region of Anatolia, 1st International Egyptian-Jordanian Conference, Biotechnology and Sustainable Development: Current Status and Future Scenarios, Cairo/Mısır, 11-14 Aralık 2006, pp.43-44
130. Silici S., Ünlü M., Vardar-Ünlü G., Antibacterial activity and phytochemical evidence for the plant origin of Turkish propolis from different regions, 2<sup>nd</sup> International Congress on Bioprocess in Food Industries, Patras/Yunanistan, 18-21 Haziran 2006, pp.1797-1803
131. Silici S., Topçu S., Cihanoğlu M., Çavdar M., Okumuş Z., The effect of propolis on trichophytosis in cattle, International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul/Türkiye, 11-13 Mayıs 2006, pp.46.
132. Silici S., Koç A.N., Sağdıç O., Mutlu Sarıgüzel F., antifungal activity of propolis against yeasts in unpasteurized fruit juices, 1<sup>st</sup> International Food and Nutrition Congress, İstanbul/Türkiye, 15-18 Haziran 2005, pp.120.
133. Silici S., Koç A.N., Comparative study of in vitro methods used to analyse the antifungal activity of ethanolic extract of propolis against *Trichophyton rubrum* and *T. mentagrophytes*, 39<sup>th</sup> Apimondia International Apicultural Congress, Dublin/İrlanda, 21-26 Ağustos 2005, pp.22.
134. Silici S., Koç A.N., Çankaya S., Mistik S., Yüzeyel mikozlu hastalardan izole edilen mayalara karşı propolis ve antifungallerin in vitro aktivitelerinin araştırılması, 4. Ulusal Mantar Hastalıkları ve Klinik Mikoloji Kongresi, Konya/Türkiye, 3-6 Mayıs 2005, ss.214.
135. Silici S., Özkul Y., Eroğlu E., Periferik kan lenfositlerinde türk propolisinin mitotik indeks ve mikronükleus üzerine etkisi, VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya/Türkiye, 1 Ocak 2004, ss.127.
136. Silici S., Farklı bal arısı ırkları ve farklı bölgelerden toplanan propolis örneklerinin süperfizyal mikozlu hastalardan izole edilen mayalara karşı antifungal aktivitesi, XXXI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın/Türkiye, 19-23 Eylül 2004, ss.331.
137. Silici S., Kaftanoğlu O., Türkiye'nin farklı coğrafik bölgelerinden alınan propolis örneklerinin antimikrobiyel analizi", II. Marmara Arıcılık Kongresi, Yalova/Türkiye, 28-30 Nisan 2003, ss.45.

138. Silici S., Mistik S., Alternatif tıp yöntemlerinden apiterapinin Türkiye'deki durumu, 2. Ulusal Aile Hekimliği Günleri, Sivas/Türkiye, 2-6 Eylül 2003, ss.42.
139. Silici S., Mistik S., Evaluation of complementary and alternative medicine by conventional medicine academic doctors, European General Practice Research Workshop, Ankara/Türkiye, 8-11 Mayıs 2003, pp.33.
140. Silici S., Özkul Y., Eroğlu E., Dündar M., The effect of Turkish propolis on micronucleus and mitotic index in peripheral blood lymphocytes, 2. Internationalen Deutschen Kongress für Bienenprodukte und Apitherapie, Passau/Almanya, 28-30 Mart 2003, pp.23.
141. Silici S., Mistik S., Propolis: Chemical, antibacterial and pharmacological properties, Sixth International Conference on Biotherapy, Sivas/Türkiye, 16-20 Haziran 2003, pp.40.
142. Silici S., Chemical and polynological analysis of honey samples belonging to different regions of Turkey, 1. Deutscher Bienenprodukte und Apiterapie Kongress, Passau/Almanya, 23-24 Mart 2002, pp.61.
143. Silici S., Tolon B., Weitere chemische eigenschaften und polen zusammensetzungen von verschiedenen sortenhonigen aus der Turkei, I. Deutscher Bienenprodukte- und Apitherapie-Kongreß, Passau/Almanya, 23-24 Mart 2002, pp.61.
144. Silici S., Propolis ve antitümöral etkisi, XIX. Gevher Nesibe Tıp Günleri Kongre ve Workshop, Kayseri/Türkiye, 24-26 Mayıs 2001, ss.27.
145. Silici S., Kaftanoğlu O., Bal arısı feromonlarının polinasyondaki rolü ve polinasyonu artırma olanakları, Türkiye 3. Arıcılık Kongresi, Adana/Türkiye, 1-3 Kasım 2000, ss.26.
146. Silici S., Pollen analysis of honey samples and determination of nectariferous plants from Antalya in Turkey", The 8<sup>th</sup> international Pollination Symposium, Mosonmagyarovar/macaristan, 10-14 Temmuz 2000, pp.561.
147. Silici S., Balda duyusal analiz, Türkiye 3. Arıcılık Kongresi, Adana/Türkiye, 1-3 Kasım 2000, ss.70.
148. Silici S., Tozlaşmada polen ve nektar cezbediciliğinin önemi, Türkiye 3. Arıcılık Kongresi, Adana/Türkiye, 1-3 Kasım 2000, ss.29.
149. Silici S., Kaftanoğlu O., "Propolis üretimi, ekonomik önemi ve kullanılma olanakları", Türkiye 3. Arıcılık Kongresi, Adana/Türkiye, 1-3 Kasım 2000, ss.74.
150. Silici S., Süzölmüş Balların Botanik Orijinini Belirleme Problemi", Türkiye'de Arıcılık Sorunları ve 1.Ulusal Arıcılık Sempozyumu, Erzincan/Türkiye 28-30 Eylül 1999, ss.142-145.
151. Silici S., Gökçeoğlu M., Polen analysis in honeys of three phytogeographic regions of Turkey", 34<sup>th</sup> International Apicultural Congress, Lusanne/İsviçre, 15-19 Ağustos 1995, pp.168.
152. Silici S., Gökçeoğlu M., Batı Toroslar (Bey Dağları) Yaylalarının Bal Polen Analizi", XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne/Türkiye, 6-8 Temmuz 1994, ss.72.

#### **4.Kitap ve Kitap Bölümleri**

1. Silici S., "Balın Glisemik İndeksi ", Multidisipliner Yaklaşımlı Biyolojik temelli Doğal Tedaviler- Biyoterapi (Apiterapi, Hirudoterapi, Maggot Tedavi ve

- İhtiyoterapi), Tanyüksel M., Mumcuoğlu K., Ed., Meta Basım Matbaacılık ABC Yayın ve Eğitim Hizmetleri, İzmir, ss.217-228, 2015
2. Silici S., "Sağlıklı Yaşamda Popolisin Yeri", Arı Ürünleri ve Sağlık (Apiteraoi), Akçiçek E., Yucel B., Ed., Sıdaş, İzmir, ss.125-132, 2015
  3. Silici S., "Bal Arısı Biyolojisi Ve Yetiştiriciliği", Efil Yayınevi, ANKARA, 2009

## **5. Davetli Kongre ve Sempozyum Görevleri**

1. Mark bal olma yolunda Samsun, Davetli Konuşmacı, Samsun, 2015
2. 4<sup>th</sup> International Conference on Urology, Moderatör, , İspanya, 2015
3. 4<sup>th</sup> International Conference on Urology, Davetli Konuşmacı, İspanya, 2015
4. Orman ve Su İşleri Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü, Davetli Konuşmacı, Ankara, 2015
5. ERÜ TTO Erciyes Tenopark, Davetli Konuşmacı, Kayseri, 2015
6. Uluslararası katılımlı Marmaris Apiterapi ve arı ürünleri Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, Muğla, 2015
7. Mark bal olma yolunda Samsun, Moderatör, Samsun, 2015
8. FHTT 2015 Uluslararası Gıda Güvenliği ve otantisite Kongresi, Moderatör, İstanbul, 2015
9. Symposium: Functionality and Health effects of honey and propolis, Davetli Konuşmacı, İstanbul, 2014
10. Apiterapi Arı ürünleri ve Sağlık Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, İzmir, 2014
11. Erciyes Üniversitesi TTO Teknopark, Davetli Konuşmacı, Kayseri, 2014
12. Arıcılık ve Arı Ürünleri Ar-Ge Proje Pazarı, Panelist, Düzce, 2014
13. Second International Conference on Api-phytotherapy "Health benefits of bee and medicinal plants". 20-22 May 2014, Fez, Morocco., Oturum Başkanı, , FAS, 2014
14. Second International Conference on Api-phytotherapy "Health benefits of bee and medicinal plants". 20-22 May 2014, Fez, Morocco., Davetli Konuşmacı,Fas, 2014
15. Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, Davetli Konuşmacı, Kayseri, 2012
16. Silici, S. Pharmacological effects of Honeybee products. Api-Phytotherapy "Health Benefits of Bee Products and Medicinal Bee Plants" Faculty of Medicine and Pharmacy, Fez, Morocco, May 18-20, 2012, Davetli Konuşmacı, Fas, 2012
17. Arıcılığa Bilimsel Bakış Paneli, Davetli Konuşmacı, Sivas, 2011
18. 2011 yılı Hayvancılık Grubu Bölge Bilgi Alışveriş Toplantısı, T.C. Tarım ve Köy İşleri Bakanlığı Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü& Balıkesir İl Tarım Müdürlüğü , Davetli Konuşmacı, Balıkesir, 2011

## **8. Ödüller ve Burslar**

1. Silici S, "Poster Birincilik Ödülü, 1. Turkish Congress, Expo and Workshop on honey and honeybee products with international participation, Subat 2012
2. Silici S, "Bilim nişanı, Suudi Arabistan Krallığı, Mart 2012
3. Silici S, "Akademik Performans Ödülü, Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Mart 2012
4. Öğretim Üyesi Uluslararası Destek Bursu, YÖK, Subat 2011
5. Silici S, "Yayın Teşvik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Mart 2011

6. Silici S, "Akademik Performans Ödülü, Erciyes Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Mart 2011
7. Silici S, "Teşekkür, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Mart 2011
8. Silici S, "Yayın teşvik ödülü (2006-2014/her yıl), Tubitak, Subat 2006
9. Silici S, "Genç Bilim Kadını, Türkiye Bilimler Akademisi, Mart 2006
10. Silici S, "Sözlü sunum ödülü, International veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, Mayıs 2006
11. Silici S, "Bilimsel Yayın Onur Ödülü, Erciyes Üniversitesi, Subat 2006
12. Silici S, "Başarı Teşvik Ödülü, Erciyes Üniversitesi, Subat 2006